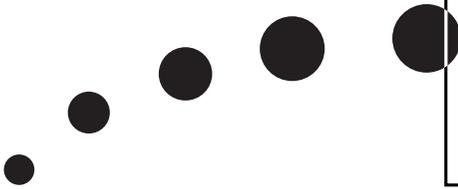
リボン型スーパートゥイーター

PT-R4

メールサービス登録のご案内

http://www.pioneer.co.jp/members/

お買い上げいただきました製品についての「お客様オンライン登録」をお願いいたします。ご登録いただきますと、プレゼントや懸賞商品が当たるキャンペーン/イベント情報や各種製品情報等のご案内をさせていただきます。
ご登録は上記URLにアクセスしてご利用ください。
(iモード及び一部のインターネット対応携帯電話からもご利用できます。)

新規登録されたお客様には、毎月プレゼントを抽選にて差し上げております。詳しくは、上記URLにアクセスしてください。

取扱説明書

このたびは、パイオニアの製品をお買い求めいただきましてまことにありがとうございます。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。特に、本書の「安全上のご注意」は必ずお読みください。なお、「取扱説明書」、「ご相談窓口･修理窓口のご案内」と一緒に必ず保管してください。

安全上のご注意 (絵表示について)

この取扱説明書および製品への表示は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

△記号は注意（警告を含む）しなければならない内容であることを示しています。
図の中に具体的な注意内容（左図の場合は感電注意）が描かれています。

⃠記号は禁止（やってはいけないこと）を示しています。
図の中や近くに具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。

●記号は行動を強制したり指示する内容を示しています。
図の中に具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜け）が描かれています。

取扱上の注意

本機の磁気回路からは強力な磁力線が常に出ていますので、取り扱う前に必ず腕時計を外してください。

⚠ 本機は、強力な磁気エネルギーがあるため、2台を接近させて置いたりすると、強い吸引力で、指を挟まれる危険性があります。
⃠ キャッシュカードやカセットテープを本機に近づけないでください。強力な磁気により、破損する恐れがあります。

■ テレビのそばに置くと色ムラが生じますので、離して設置してください。
■ ホーンやキャビネット部などの清掃は、柔らかい布で乾拭きしてください。汚れがひどい場合は中性洗剤を薄めた水に柔らかい布を浸し軽く絞ったあと、汚れを拭きとってください。シンナーやベンジンなど揮発性の薬品を用いると表面が侵されることがありますので使用しないでください。また、スプレー式の殺虫剤などを近くで使用しないでください。
■ プラスチックのプロテクターをホーン部分にかぶせて出荷してあります。取り扱う際にはそのまま付けておき、お聞きになるときに必ずはずしてください。

特　長

■ 全面ダイレクト駆動方式の広帯域リボン型スーパートゥイーター

- フェライトマグネット採用の高密度・均一磁界をもつ磁気回路による全面駆動型。
- リボン(軽量アルミ振動板)によるダイレクトラジエーション方式。

■ 使い方の幅を広げるハイパスフィルター内蔵

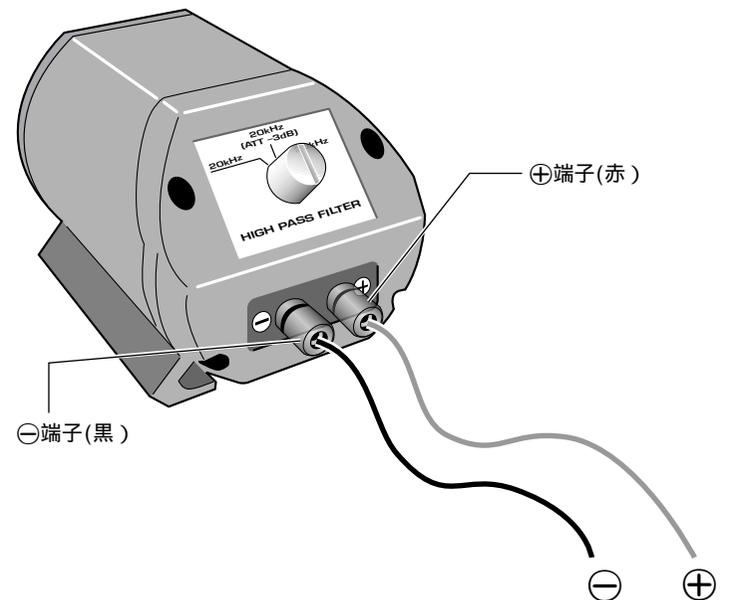
追加型スーパートゥイーターとして単独対応できる3ポイント切換式ハイパスフィルター内蔵。

■ アルミ製堅牢キャビネット採用の置き型専用タイプ

設置方法

本機はお手持ちのスピーカーシステムの上に設置してご使用いただくことを想定しています。なお、使用中の不意に落下することのないよう、設置には十分注意してください。

接続方法

■ 本機は、2つの入力端子を装備しています。(左側：⊖端子、右側：⊕端子)。本機の入力端子は19m/rのバナナプラグを使用することができます。アンプからの本機入力用スピーカー出力は、現在ご使用のスピーカーシステムの入力端子と本機の入力端子をコードで並列に接続することで得ることができます。
■ 本機は3dBダウン12dB/octのハイパスフィルターを内蔵していますので、カットオフ周波数を20KHz、20KHz (ATT −3dB[*1])、および30kHzの3段階に切り換えることができます。
[*1] 出力音圧レベルを3dBダウンしています。また、スルー端子は装備していません。

カットオフ周波数の目安

お使いのスピーカーシステムの特性と合わせ、試聴によりお好みの音質になるように設定してください。

20kHz ……………… 一番帯域が広く、追加の効果をはっきりと得ることができます。

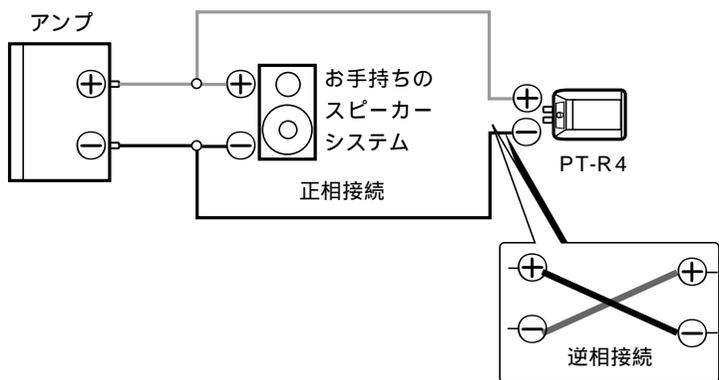
20kHz(ATT −3dB) 帯域は広く使いたいがレベルが高過ぎると感じたときに効果を得ることができます。

30kHz ……………… スピーカーシステムの高域が延びているときに効果があります。また、お手持ちのスピーカーシステムの帯域が20kHz以上あるとき効果があります。

位相合わせ

■ 本機をお持ちのスピーカーシステムに追加してご使用いただくときは、相互の位相関係に留意してください。
本機をスピーカーシステムに対して正相で接続した場合と、逆相（本機の入力端子⊕に⊖入力を）接続した場合とでは、聴取位置における音響特性が変化します。

■ スピーカーシステムとの位相関係については、正相接続と逆相接続の両方をお試しになりながら試聴を繰り返し、より自然な聞こえかたをする接続を選んでください。

■ スピーカーシステムと本機の設置位置によっても音響特性が変化します。位相の接続と合わせて、より自然な聞こえかたをする位置に設置してください。

仕　様

入力インピーダンス ……………………………… 6 Ω

再生周波数帯域

……………… 9,000 Hz〜120,000 Hz(HPF 20kHz時)

……………… 10,000 Hz〜120,000 Hz(HPF 30kHz時)

最大入力(EIAJ) ……………………………… 100 W

出力音圧レベル ……………………………… 90dB/W/m

内蔵ハイパスフィルター(12 dB/oct. HPF)

……………………………… 20 kHz

……………………………… 20 kHz (ATT −3dB)

……………………………… 30 kHz

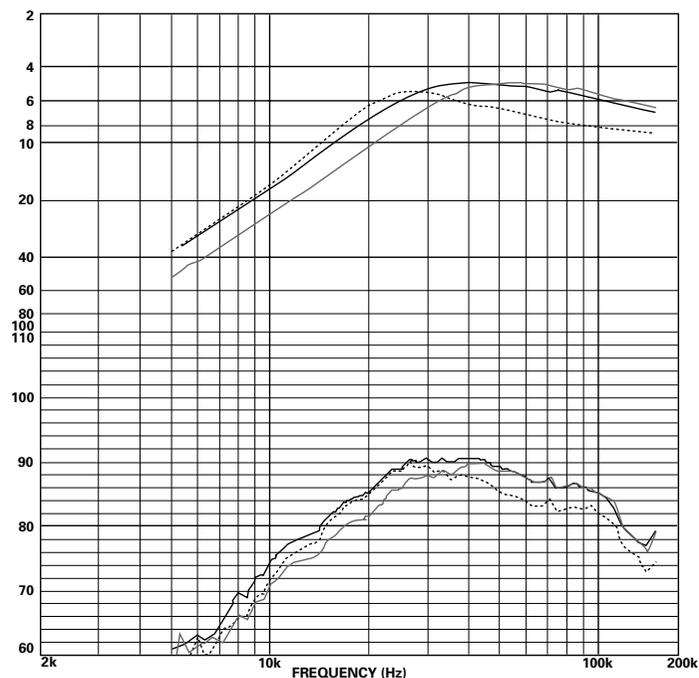
外形寸法 ……… 100(幅)×102(高)×151.5(奥行)mm(入力端子含む)

質量 ……………………………… 1.3 kg

付属品

取扱説明書 ……………………………… 1

上記の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。

出力音圧周波数特性

お客様ご相談窓口(全国共通フリーフォン)

カスタマーサポートセンター

● 家庭用ｵｰﾃﾞｨｵ／ﾋﾞｼﾞｭｱﾙ製品のお問い合わせ窓口　フリーフォン 0070-800-8181-22

● カタログのご請求窓口　フリーフォン 0070-800-8181-33

＜ご注意＞ ● ＰＨＳ、携帯電話、自動車電話、列車公衆電話、船舶電話、ピンク電話および海外からの国際電話ではご利用になれません。予めご了承ください。

● 修理に関しては別添の『ご相談窓口・修理窓口のご案内』をご覧ください。

※ホームページでのカタログ請求とメールサービス登録のご案内

http://www.pioneer.co.jp/support/ctlg.html

愛情点検

長年ご使用のオーディオ製品の点検をおすすめいたします。こんな症状はありませんか?
- **電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。**
- **電源コードにさけめやひび割れがある。**
- **電気が入ったり切れたりする。**
- **本体から異常な音、熱、臭いがする。**

すぐに使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、故障や事故防止のため電気店または、お近くのパイオニアサービスステーションに点検(有料)をご依頼ください。

お客様メモ

● おぼえのため記入されますと便利です。

ご購入店名	住所 電話番号	お近くのご相談窓口	住所 電話番号
ご購入年月日	年　月　日	型番	PT-R4

パイオニア株式会社　〒153-8654 東京都目黒区目黒１丁目４番１号

<TWKZF/01F00000>

<ZE-182>